



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul

## RESPOSTAS AOS RECURSOS

### CARGO: TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA: EDIFICAÇÕES

## PROTOCOLO: 77

Inscrição: 111027

Candidato: FERNANDO RITIÉLE TEIXEIRA

Campus: RGrand

Dt.Envio: 19/05/2014 17:06:52

Questão: 1

Bibliografia: Orçamento e Controle de Preços de Obras Públicas-André Baeta-  
editora PINI

RECURSO:

Na questão nº 1 diz que material de escritório e material de limpeza são consideradas despesas da administração local ,portanto na pagina nº 243 do livro ``Orçamento e Controle de Preços de Obras Públicas cujo autor é o engenheiro André Baeta que exerce a função de auditor federal de controle externo do tribunal de contas da união, é citado o seguinte em relação a administração local da obra `` As despesas da administração central são aquelas incorridas durante um determinado período com salários de todos o pessoal administrativo e técnico lotado na sede central ,no almoxarifado central,na oficina de manutenção geral ,pró-labore de diretores ,viagem de funcionários a serviço ,veículos ,aluguéis,consumo de energia ,água e gás ,telefone fixo ou móvel,combustível ,refeições ,transporte ,materiais de escritório e de limpeza,seguros ,etc.

Sendo assim material de limpeza e de escritório estão contemplados na administração central que faz parte do cálculo do BDI e deve ser rateada segundo critérios estabelecidos pela diretoria da empresa.

Na quarta afirmativa não ficou claro se o material de escritório é para o barracão da obra ou para o escritório central,sendo que se fosse para o escritório central estaria incluso na administração.

central.

A questão deveria dizer material de escritório e de limpeza para o barracão da obra e assim estaria correta .

**RESPOSTA:** ( ) Deferido ( X ) Indeferido

### FUNDAMENTAÇÃO:

O recurso não procede visto que não há a necessidade de especificar para onde é a utilização do material de escritório ou produto de limpeza. De fato, na Administração Central também se contabiliza material de escritório e de limpeza para utilização em tal setor, porém este setor não foi citado em nenhum momento da questão. Fica evidente na questão que os materiais citados deveriam enquadrar-se



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul

em Administração Local ou Canteiro de Obras e Equipamentos ou Mobilização e Desmobilização, sendo a primeira a opção correta. Desta forma, indico que o recurso seja INDEFERIDO.



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul

## PROTOCOLO: 57

Inscrição: 111027

Candidato: FERNANDO RITIÉLE TEIXEIRA

Campus: RGrand

Dt.Envio: 19/05/2014 16:18:20

Questão: 19

Bibliografia: NBR 6118/1980 e NBR 6118/2007

RECURSO:

A questão nº 19 está incorreta pois foi baseada na NBR 6118/1980 que no item 6.3.2.2 afirma que "o espaçamento dos estribos, medidos paralelamente ao eixo da peça deve ser no máximo igual a  $0,5d$ , não podendo ser maior que 30 cm", entretanto esta versão da norma não está mais em vigor. Na norma 6118/2007 em vigor temos que o espaçamento máximo dos estribos é calculado em função do valor do esforço cortante, sendo que em nenhum dos casos a relação é de  $0,5d$  e sim  $0,6d$  ou  $0,3d$ .

Observo também que o espaçamento máximo não é função da altura da peça e sim da altura útil da peça, valores conhecidamente distintos.

**RESPOSTA:** ( X ) Deferido ( ) Indeferido

**QUESTÃO ANULADA**



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul

## PROTOCOLO: 1172

Inscrição: 110952

Candidato: THAINÁ RENARD DE OLIVEIRA

Campus: RGrand

Dt.Envio: 21/05/2014 23:26:16

Questão: 23

Bibliografia: YAZIGI - A TÉCNICA DE EDIFICAR

RECURSO:

O vibrador tem como principal objetivo eliminar os vazios( ar aprisionado)questão A, conseqüentemente acomodando os constituintes do concreto, não necessariamente APROXIMANDO AS PARTÍCULAS como indica letra D.

**RESPOSTA:** ( ) Deferido ( X ) Indeferido

**FUNDAMENTAÇÃO:**

O uso do vibrador não tem como objetivo APENAS eliminar o ar aprisionado, mas sim realizar a aproximação das partículas, permitindo o correto adensamento do concreto.